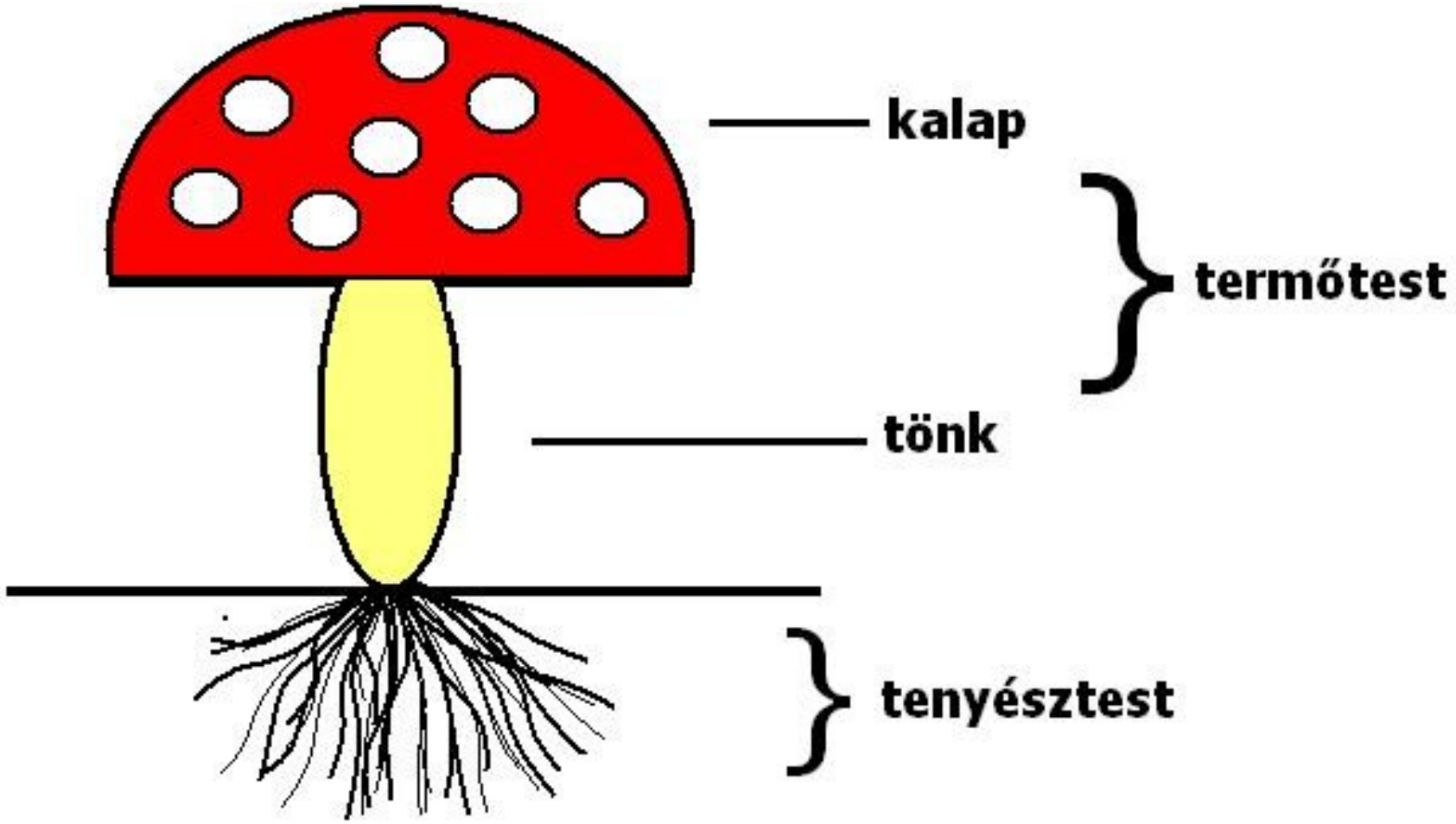
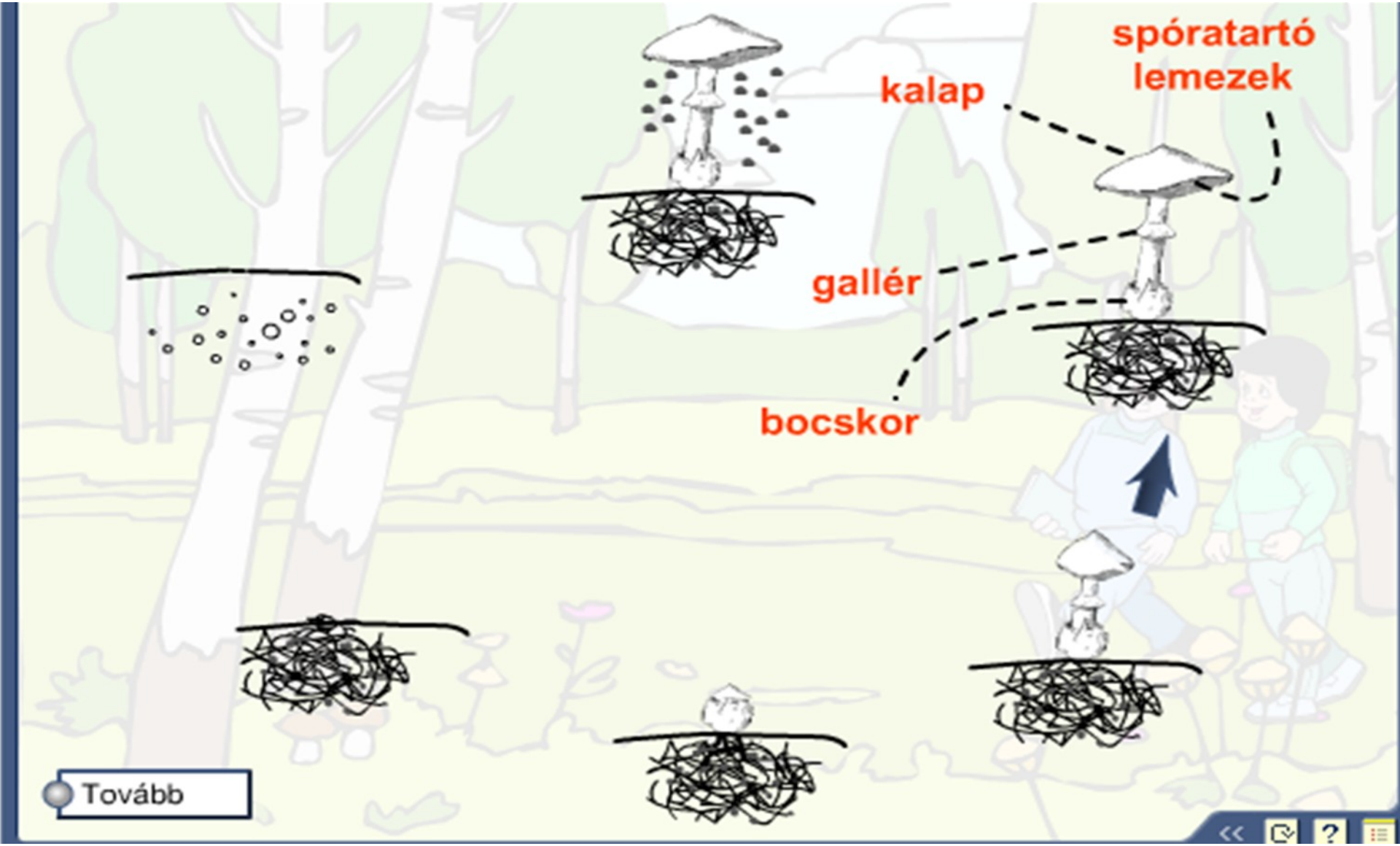
Erdei gombák
Lesné huby


kalap
termőtest
tönk
tenyésztest


spóratartó lemezek
kalap
gallér
bocskor
Tovább

A GOMBÁK

GYAKORI EHETŐ GOMBÁK

erdőszéli csiperke

mezei szegfőgomba

nagy őzlábgomba

ehető tinórú

GYAKORI MÉRGEZŐ GOMBÁK

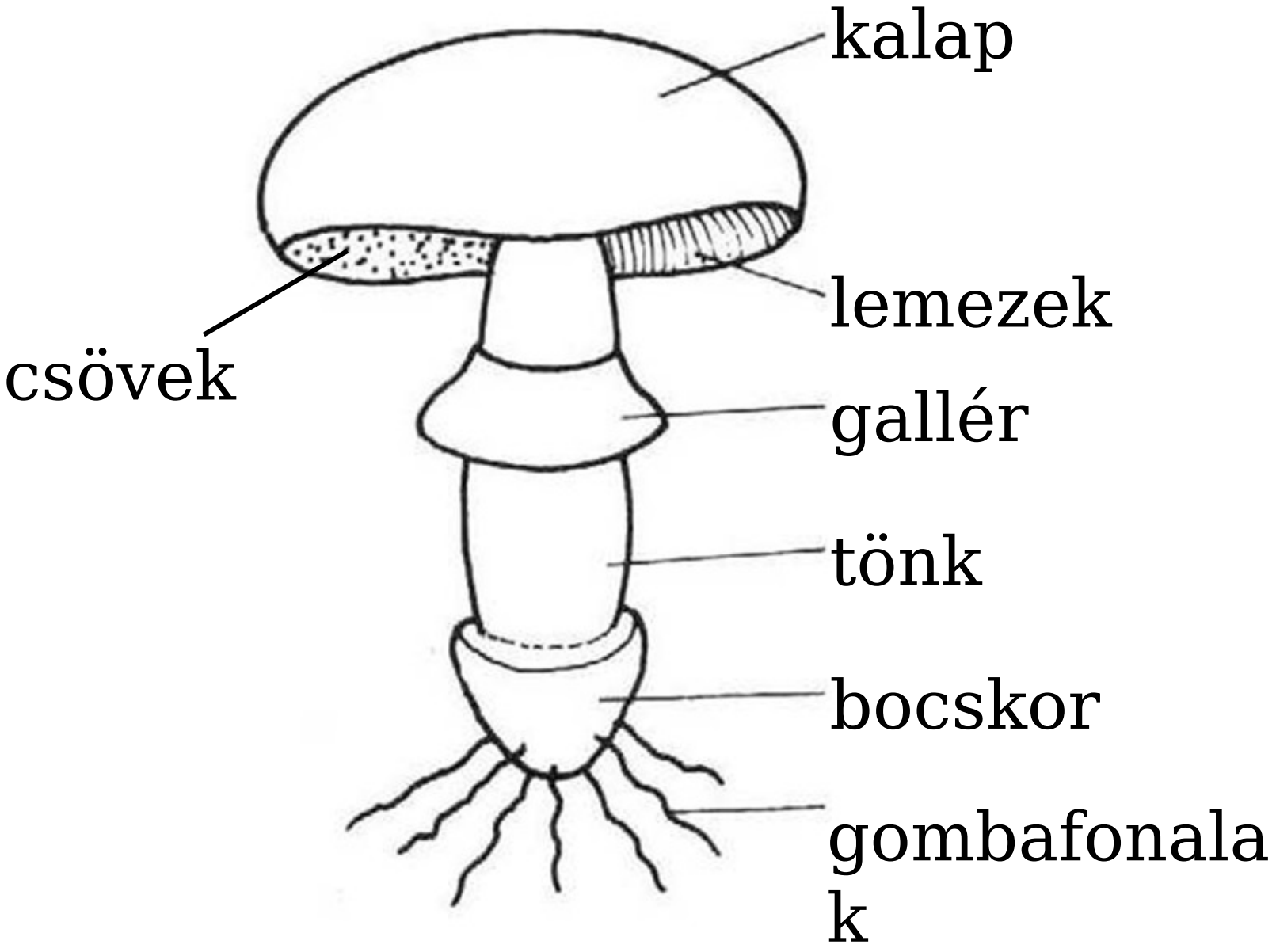
gyilkos galóca

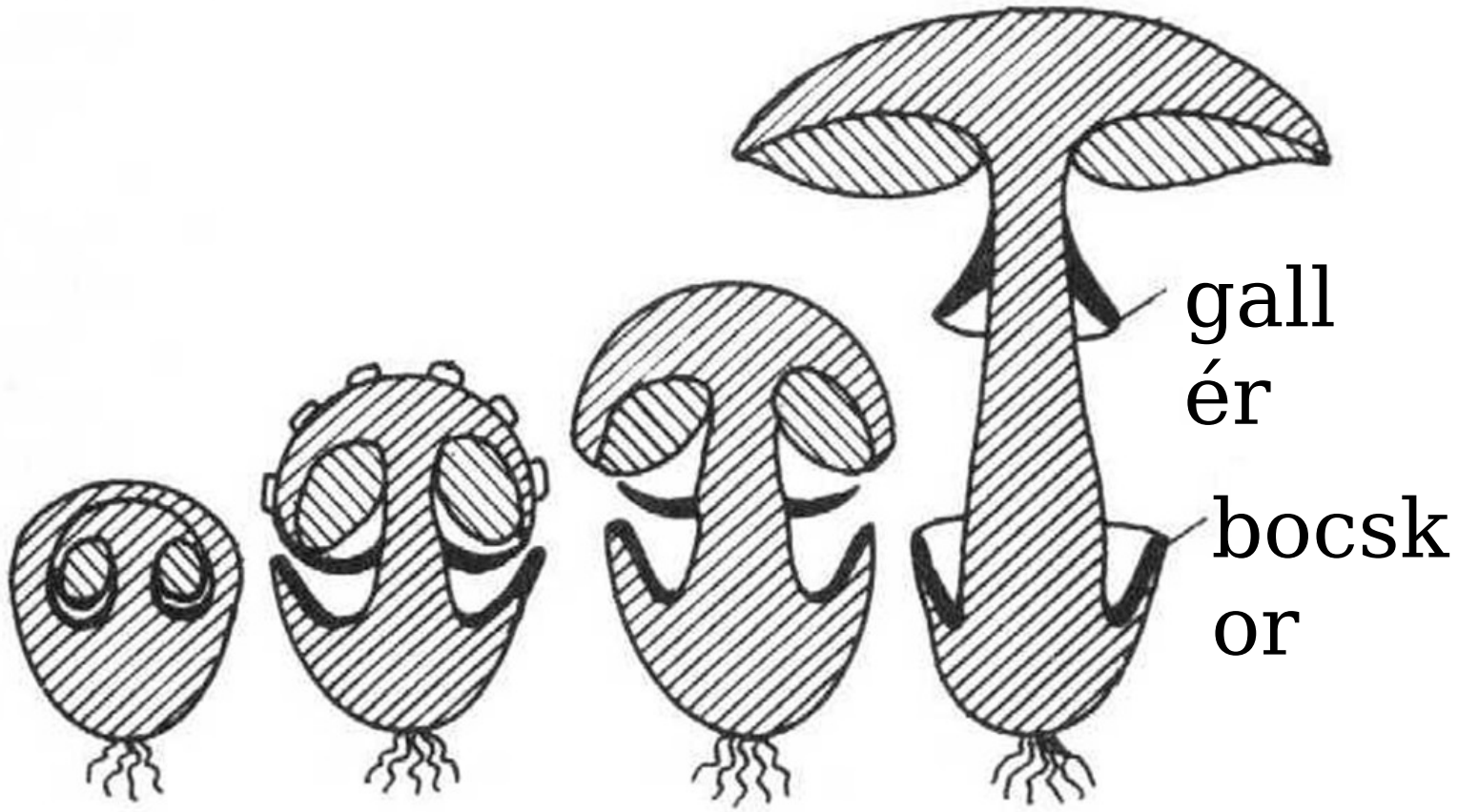
kerti susulyka

párducgalóca

farkastinórú

A TERMÉSZETBEN GYŰJTÖTT GOMBÁT MEG KELL VIZSGÁLTATNI GOMBASZAKÉRTŐVEL!


kalap
lemezek
csövek
gallér
tönk
bocskor
gombafonalak


gall
ér
bocsk
or

- Föld alatti gombafonalakból (micéliumokból) nő ki. Ezek a fehéres színű fonalak – a gomba testét is ezek alkotják.
- Termőtest: gombának az a része, amelyet gyűjtünk, tönkből és kalapból áll
- Némelyik fiatal gombát burok borította - maradványa a bocskor
- Kalap alsó részén csövek vagy lemezek találhatók
- A lemezeket kezdetben fátyol borította – maradványa a gallér
- A gombák spórákkal szaporodnak
- A spórákból fejlődnek ki az új gombafonalak

lemezek

csövecskék

Burokba zárva

Ehető gombák

Nagy őzlábgomba

Rókagomba

Erdei csiperke

Barna gyűrűstinóru

Szegfűgomba

Nem ehető vagy mérgező gombák

Szőrgomba

Sátántinóru

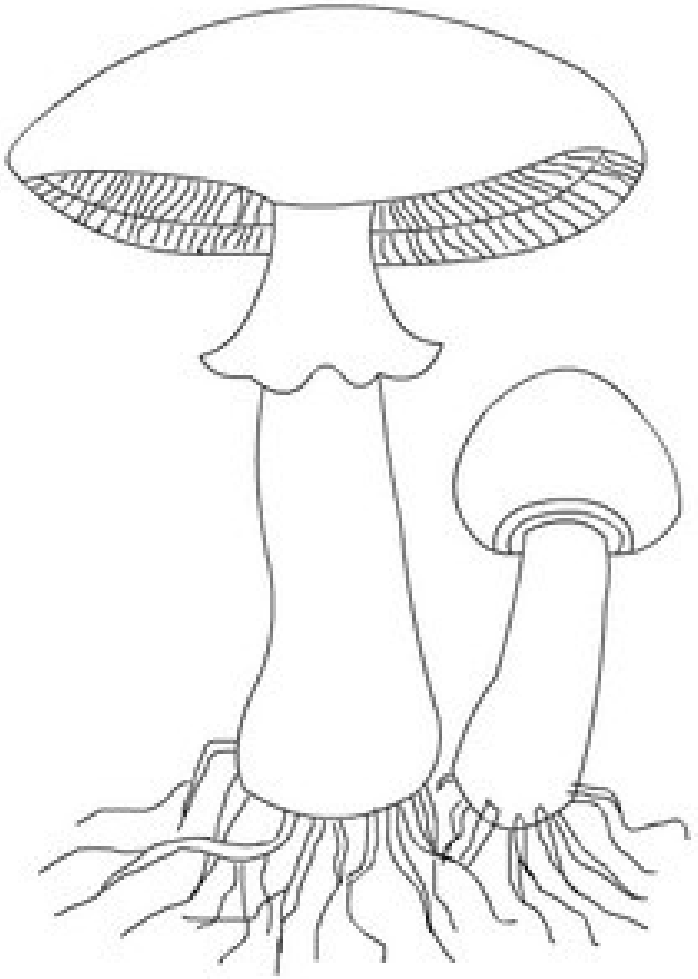
Légyölő galóca

Nagy döggomba

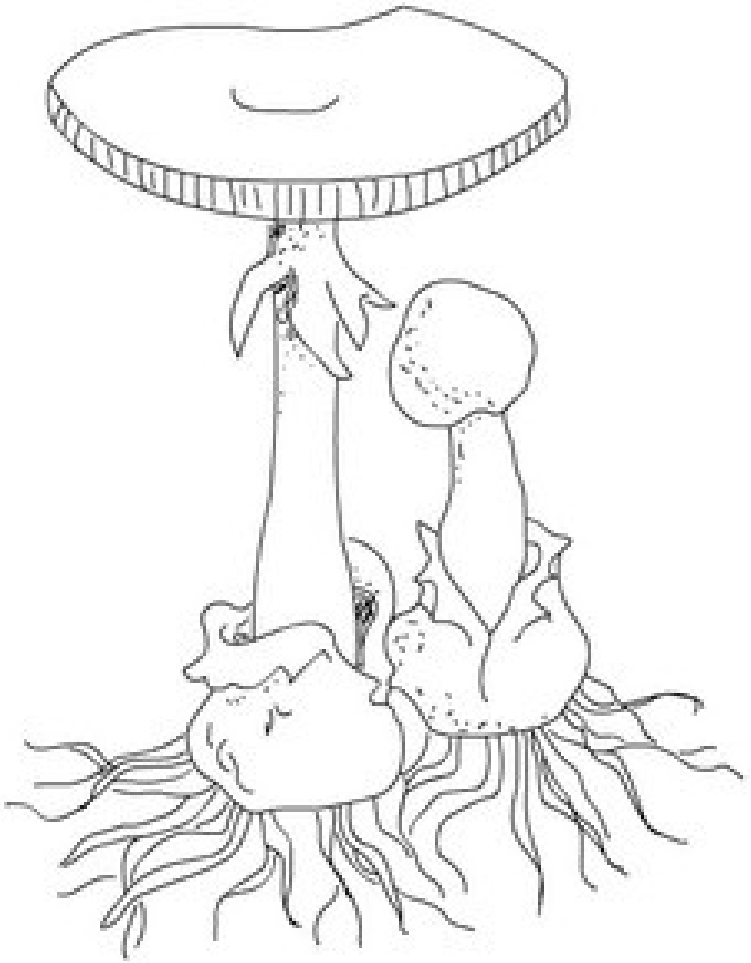
Jól jegyezd meg!

<u>Gyilkos galóca – erdőszéli csiperke:</u>

A galóca lemezei fehérek (mindig), a csiperke lemezei pedig fiatalon



erdei csiperke



gyilkos galóca

Erdőszéli csiperke

Gyilkos galóca

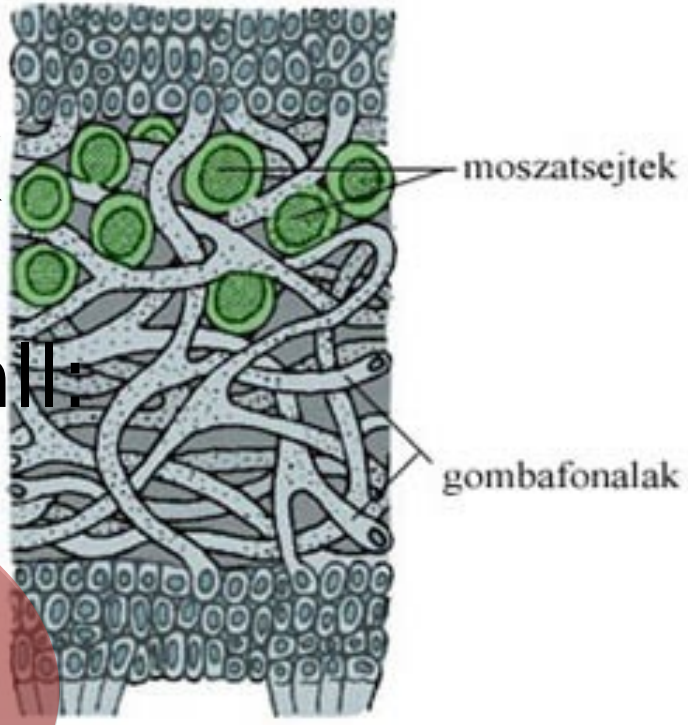
- A gombák szerepe a természetben: lebontják a szerves anyagokat egyszerűbb anyagokká, így elősegítik az anyagok [illegible] természetbe

Egy amerikai erdőben felfedezték a világ legnagyobb gombáját. A kérdéses példány közel tíz négyzetkilométeren terül el. Életkora pedig akár 8500 év is lehet. Egy, az északi erdők talajában élő, a fák gyökereit megbetegítő gombafajról van szó. A vizsgálódó kutatók meglepődve tapasztalták, hogy egy óriási területről

Zuzmók

- 33. oldal/72. ábra

Zuzmók



- Testük 2 szervezetből áll:

Gombafonalak – *biztosítják a vizet*

Zöldmoszatok – *fotoszintetizál, az így keletkező szerves anyagok a gombafonalak tápláléka*

- Szimbiózisban (együttélésben) élnek
- Fajtái: rénzuzmó, izlandi zuzmó, duzzadt tányérzuzmó, térképzuzmó, [illegible]mó

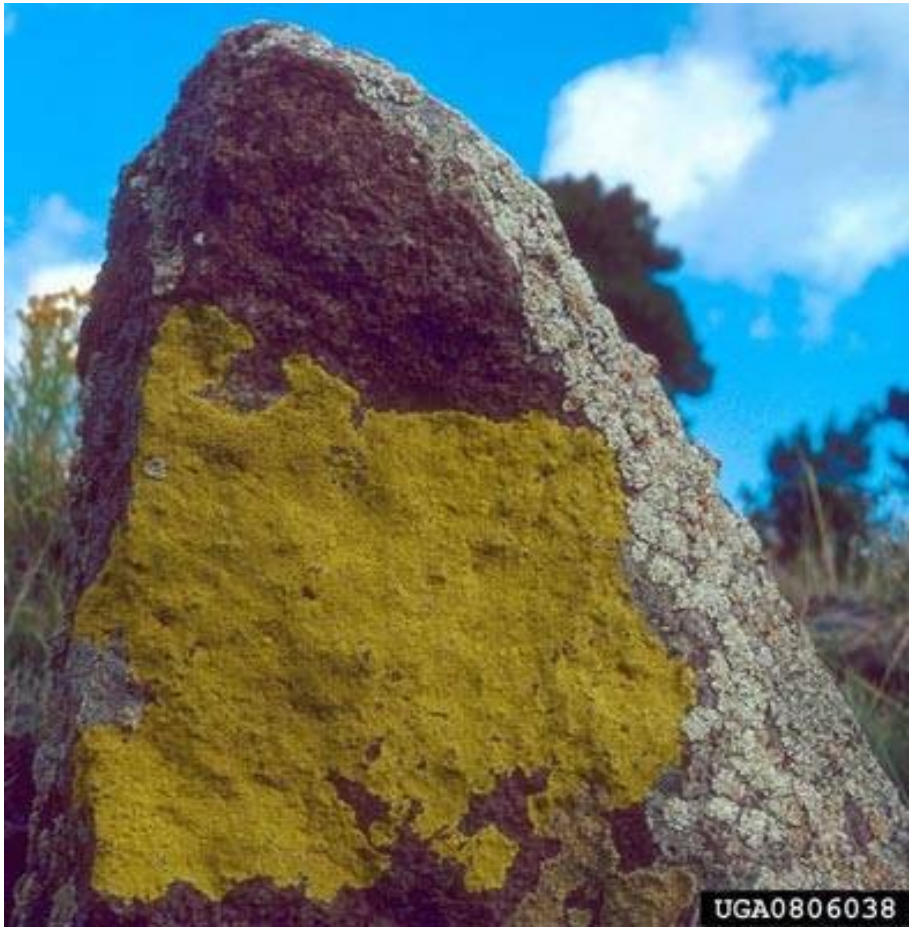
Szimbiózis

- Két élőlény között, kölcsönösen hasznos kapcsolatot együttélésnek – szimbiózisnak nevezzük.

- A zuzmók ellenálló szervezetek
  - megélnek a sarkvidékeken, csupasz sziklákon
  - elviselik a csaknem teljes kiszáradást
- A levegő szennyezettségére rendkívül érzékenyek – ahol [illegible]mó, ott tiszta levegő

Tüdőzuzmó/
Lobularia

kéregzuzmók


UGA0806038